



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

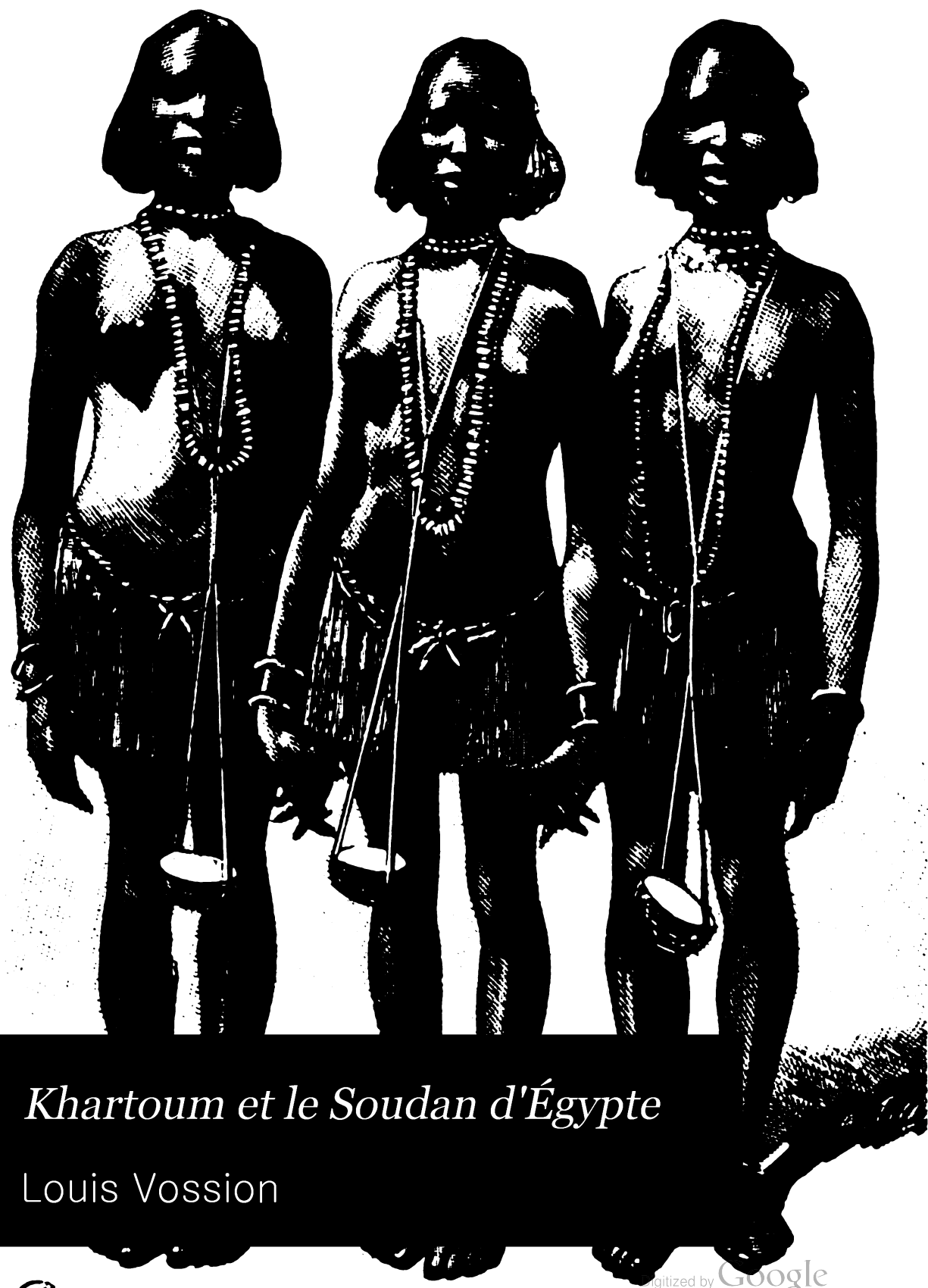
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>



Khartoum et le Soudan d'Égypte

Louis Vossion

To H. Carrington Bolton, Esq.

with my respectful Compliments

L. Vossion

23 Nov. 90.

KHARTOUM ET LE SOUDAN D'ÉGYPTE

CATALOGUE GÉNÉRAL DES DIFFÉRENTS OBJETS

COMPOSANT LA COLLECTION RAPPORTÉE DU SOUDAN ÉGYPTIEN ET EXPOSÉE A LA
SOCIÉTÉ DE GÉOGRAPHIE DE PARIS, DU 16 JUILLET AU 1^{er} AOUT 1882.

PAR

Louis VOSSION

Officier d'Académie. Membre de la Société de géographie de Paris, Chargé de Mission scientifique
au Soudan égyptien, Ancien vice-consul de France à Khartoum (1880-1882).
Lauréat de la Société de Géographie Commerciale de Paris.

Prix : 75 Centimes



Prix : 75 Centimes.

Pygmée Akka (Tiki-Tiki)

Khartoum 1882.

PARIS

10 juillet 1882, réimprimé le 10 janvier 1889.

CHALLAMEL AINÉ, ÉDITEUR
5, RUE JACOB, 5

1890

John A. Bitter

SOUDAN ÉGYPTIEN
ET
VALLÉE DU HAUT-NIL

CATALOGUE GÉNÉRAL

DES

DIFFÉRENTS OBJETS COMPOSANT LA COLLECTION RAPPORTÉE DU SOUDAN ÉGYPTIEN
ET DE LA VALLÉE DU HAUT-NIL

PAR

Louis VOSSION

Vice-Consul de France à Khartoum (1880-1882), chargé de Mission scientifique.

- I. — Échantillons des produits naturels (*offerts à la Société de Géographie commerciale de Paris*).
- II. — Ethnographie, armes, vêtements, objets divers.
- III. — Oiseaux, insectes et objets d'histoire naturelle.
- IV. — Animaux vivants offerts au Muséum.
- V. — Photographies de types et paysages Soudaniens.

I

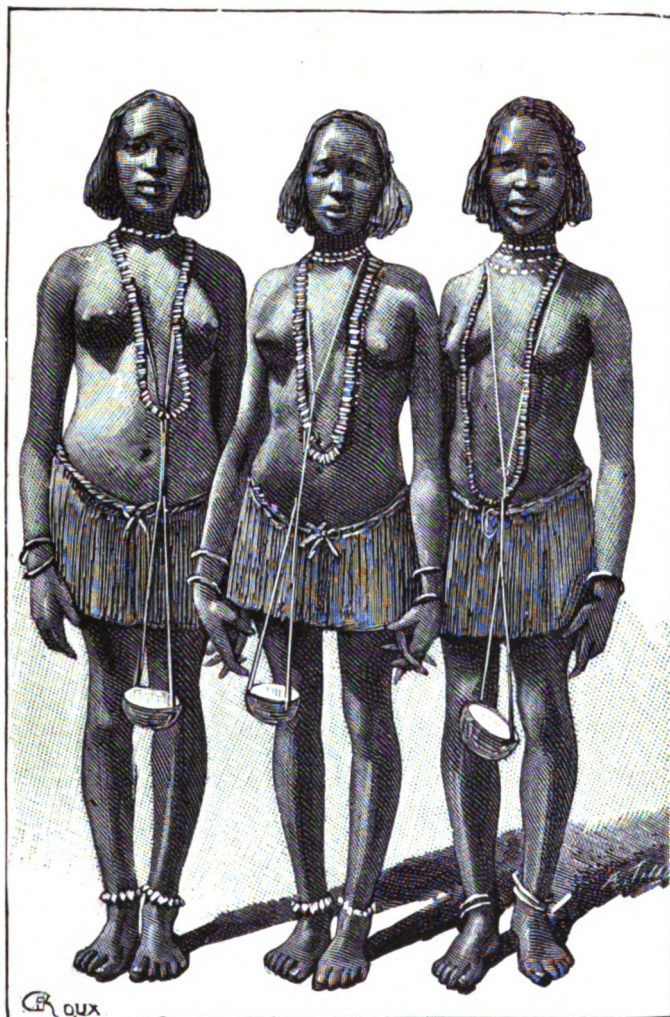
Échantillons de produits naturels.

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. — Graines de Dockna ou
Douckn du Darfour et
du Kordofan. | <i>Penicillaria spicata.</i> — WILD. |
| 2. — Graines de pois de Kab-
kabié (Darfour) im-
portées et plantées à
Khartoum. | <i>Cicer Arictinum.</i> — LINNÉ. |

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 3. — Kam'rh, blé de Berber
et du Dar el Roubatah,
entre Berber et Abou-
Hamed. | <i>Triticum turgidum.</i> — LINNÉ. |
| 4. — Blé de Kana et des îles
du Nil Blanc, entre
Khartoum et Fachoda. | id. — LINNÉ. |
| 5. — Loubié Hamra, haricots
rouges du Sennaar
(indigènes). | <i>Cajanus Indicus.</i> — SPR. |
| 6. — Loubié Blanc spécial à
Karkog, sur le Nil
Bleu. | id. |
| 7. — Ech el Rif, graines de
maïs d'importation,
récolté tout le long
du Nil Bleu. | <i>Zea Mays.</i> — LINNÉ. |
| 8. — Graines de banné com-
munes. | <i>Hibiscus esculentus.</i> — LINNÉ. |
| 9. — Graines de Mogou,
dourah blanc, gros
grain, première qua-
lité. | <i>Sorghum vulgare.</i> — PERS. |
| 10. — Dourah sofrah jaune de
Karthoum. | id. |
| 11. — Dourah himési blanc. | id. |
| 12. — Dourah Mogoud jaune,
1 ^{re} qualité. | id. |
| 13. — Dourah fétérite rouge
commune de Karkog. | id. |

- | | |
|---|---------------------------------------|
| 14. — Dourah fétérîte blanche
commune de Khar-
toun. | <i>Sorghum vulgare.</i> — PERS. |
| 15. — Foul c'Nasri, graines de
fèves, d'importation. | <i>Vicia Faba.</i> — LINNÉ. |
| 16. — Bizril-Figl, graines de
radis blanc du Sen-
naar. | <i>Raphanus sativus.</i> — LINNÉ. |
| 17. — Fruits et graines du Ta-
baldiou boabab gigan-
tesque du Kordofan. | <i>Adansonia digitata.</i> — LINNÉ. |
| 18. — Natron du Kordofan. | |
| 19. — Natron de Berber ou
Djerdégha. | |
| 20. — Fruits de palmier Doum,
provenant de l'Atbara,
de Berber et de Khar-
toun. | <i>Hyphaene Thebaïca.</i> |
| 21. — Graines de coton du Nil
Blanc, récolte de 1881. | <i>Gossipium.</i> |
| 22. — Aukolie ou maïs doux, à
tige sucrée. | <i>Holchaus saccharatus.</i> |
| 23. — Loubié Sodah, haricots
noirs du Soudan, qua-
lité indigène. | <i>Dolichos Loubia.</i> — HORT. |
| 24. — Tamarin du Darfour,
qualité supérieure. | <i>Tamarindus Indica.</i> — LINNÉ. |
| 25. — Tamarin du fleuve Blanc. | id. |
| 26. — Graines de Carthame. | <i>Carthamus tinctorius.</i> — LINNÉ. |

- | | |
|--|---------------------------------------|
| 27. — Haricots blancs du district de Gardarif. | <i>Phaseolus vulgaris.</i> — LINNÉ. |
| 28. — Échantillon de caoutchouc du Bahr el Ghazel et du Bahr Diour, découvert par Gessi-Pacha. | <i>Ficus elastica.</i> |
| 29. — Nabak, fruits du jujubier, provenance du fleuve Bleu. | <i>Zizyphus Spina Christi.</i> LINNÉ. |
| 30. — Lallob, fruits de l'Eglick. | <i>Balanites Egyptiaca.</i> — DEL. |
| 31. — Chitétah : Petit poivron rouge du Sennaar. | <i>Capsicum minimum ant.</i> |
| 32. — Simsin ou Sésame de Karkog, sur le fleuve Bleu. | <i>Resamum Orientale.</i> — LINNÉ |
| 33. — Damak, graines de tabac provenant de Kharthoum et du Sennaar. | <i>Nicotiana rustica.</i> — LINNÉ. |
| 34. — Toumback beledi, graines noires de tabac à fumer des environs de Karthoum. | id. |
| 35. — Graines rougeâtres de tabac à fumer provenant du district de Gardarif. | id. |
| 36. — Fruits de palmiers doums provenant du désert de l'Atmour, entre | |



Bayadères noires.

(Gravure extraite de *l'illustration* du 26 janvier 1884. n° 2135,
D'après une photographie faite à Khartoum par M. Vossion, le 5 février 1882.)

Korosko et Abou Hamed.

Martii Hyphæne ingens.

37. — Coton d'Égypte, non indigène, venu au Soudan de grains importés du Caire en 1869.

Gossipium.

38. — Coton indigène à soie courte.

id.

39. — Gousses de coton soyeux de l'arbre à coton.

Gossipium vitifolium.

40. — Dattes Goundela, venant de Dougolah, 1^{re} qualité.

41. — Baracaoni, deuxième qualité de dattes de Dougolah.

42. — Djahoua, dattes du Dar el Roubatah, entre Abou-Hamed et Berber, dernière qualité, et la moins chère.

43. — Graines de Cham Cham, maïs doux spécial au Soudan, se mange comme légume, originaire de Gadarif, apporté par M. le D^r Giorgi Bey.

44. — Échantillons de caoutchouc rapportés par le D^r Emin Bey des

- | | |
|---|--|
| provinces de l'Équateur. | <i>Carpodinus dulcis et Carpodinus acidus.</i> |
| 45. — Tabac à fleurs d'un jaune vif, originaire des Bongos, se rencontre sur tout le territoire Dinka et à l'Équateur. | <i>Nicotiana rustica.</i> |
| 46. — Échantillons de feuilles de sené de Kordofan. | |
| 47. — Échantillons de gomme arabique, qualité dite Ghézirch, venant du Sennaar. | <i>Cassia.</i> |
| 48. — <i>Idem</i> , qualité dite Kordofan, provenant d'El-Obéïd. | id. |
| 49. — <i>Idem</i> , qualité dit Khar-toumi, préparée sur place, par M. Albert Marquet. | id. |
| 50. — Racine et Tubercule comestibles qui se trouvent partout le long du Haut Nil, depuis le 6° degré jusqu'à l'Équateur, vient pour la 1 ^{re} fois en Europe. | <i>Helmia bulbifera</i> |
| 51. — Graines du Diospyros Mespiliformis, grands arbres, excellent bois rouge. | |

52. — Cassia du lac Albert
Nianza.

Cassia.

53. — Graines de Phaseolas
.Mungo, plante an-
nuelle, à longues gous-
ses pleines de grains
mangés par les nègres,
du 8° degré à l'Équa-
teur.

Phaseolus Mungo.

54. — Vinia Sinensis, graines
d'un arbre qui se trou-
ve entre Lado et l'U-
ganda, donne des grai-
nes qui se mangent
vertes avant leur ma-
tuté; vient en Europe
pour la première fois.

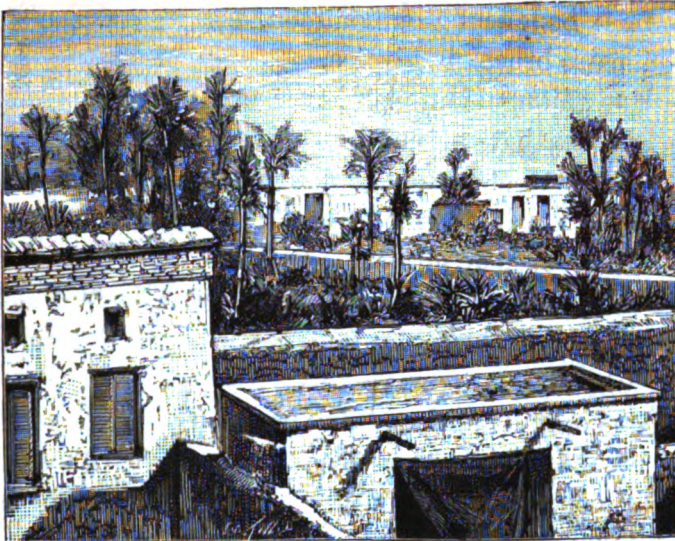
Linia Sinensis.

55. — Graines de l'Acacia du
Nil Blanc, récoltées à
Kawa, entre Fachoda
et Khartoum.

56. — Hyptis Spicigera, variété
brune, crucifère, s'en-
semence en même
temps que le dourah
ou le douckn : fournit
une huile excellente
comme le sésame, et
se mange également
cuit, se récolte 2 fois
par an. Vient pour la
1^{re} fois en France.

Hyptis Spicigera.

57. — Coton indigène du pays
des Dinkas. *Gossipium.*
58. — *Cucumis Tinneana*, de
Schweinfurt, espèce
de concombre, jaune
orangé : graines re-
cueillies près des cata-
ractes de Yalo, au pays
de Leïssi, plante ram-
pante donnant une ma-
gnifique verdure, se
platt dans les terrains
rocailleux. *Cucumis Tinneana.*
59. — Pois indigène blanc co-
mestible venant de Ma-
kraka sur les affluents
supérieurs du Bahr el
Ghazel. *Phaseolus Niloticus.*
60. — Même graine, noire,
provenant du pays des
Mittons : parfaite-
ment indigène. id.
61. — Plumes d'Autruches,
provenant des ani-
maux en liberté du
Darfour.
62. — Plumes d'Autruches,
provenant de Gondo-
koro et des districts
de l'Équateur.



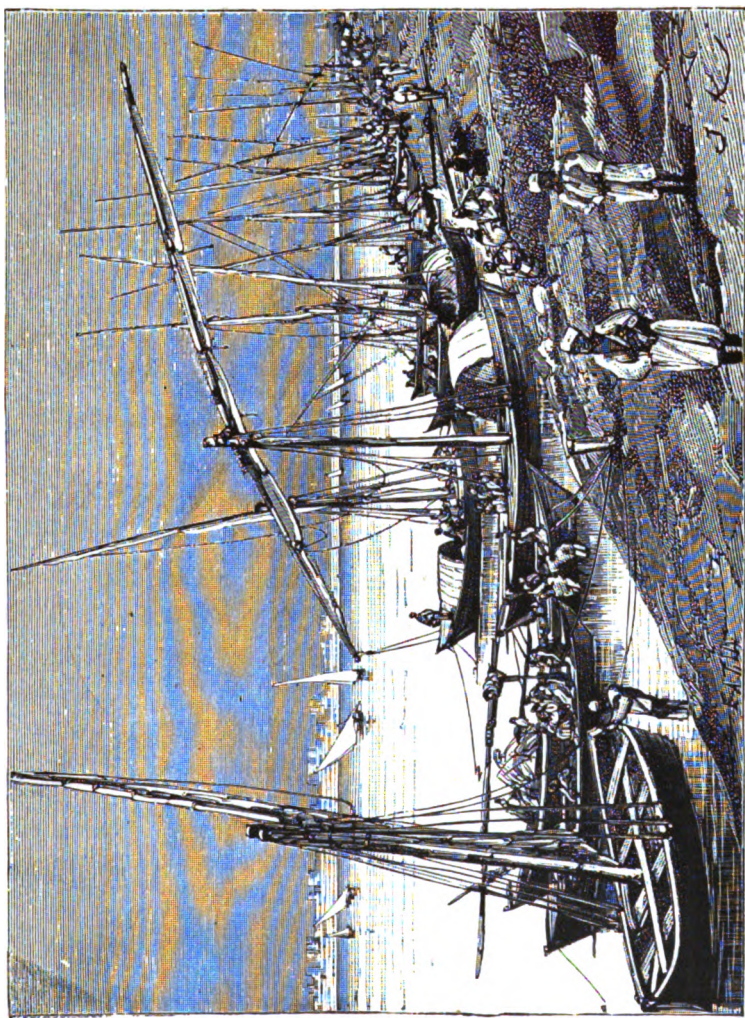
Vue prise à Khartoum de la terrasse du Consulat.
 (Gravure extraite de *l'Illustration* du 26 janvier 1884, n° 2135,
 D'après une photographie faite à Khartoum par M. Vossion, le 24 novembre 1881.)

II

Ethnographie, armes, vêtements, objets divers

1. — Deux paires Marcouba Harimi, souliers de cuirs portés par les gens aisés à Khartoum.
2. — Trois paires de sandales de cuir portées par le peuple.
3. — Six ratls de jeunes filles du Soudan : ceintures formées de minces lanières de cuir entremêlées avec des perles, et teintes en rouge ou en noir.
4. — Deux ratls bruts, avant toute préparation ou teinture.
5. — Un bracelet Dinka, défense de sanglier et anneau de fer.
6. — Deux sacs en palmier tressé pour filtrer la merissa ou bière indigène faite de la fermentation du dourah.
7. — Un bouclier de Niams Niams, cuir et fer.

8. — Un bouclier de Niams Niams, bois et palmier.
9. — Deux boucliers Mombouttous.
10. — 1 paire bracelets d'ivoire.
11. — Une guitare niam-niam, avec tête sculptée.
12. — Dix Adjabat ou amulettes que portent les femmes du Soudan et surtout les danseuses, suspendues au cou par une corde de cuir.
13. --- Trois queues de girafe.
14. — Une ceinture de jeune fille nubile chez les Shillouks.
15. — Une pipe en terre des Bonghos et des tribus du Bahr et Ghazal.
16. — Une corne d'appel en ivoire pour les expéditions des marchands d'esclaves à l'Équateur et au Nil Blanc.
17. — Dix courbaches en peau d'hippopotame, faites à Khartoum.
18. — Cinq cannes faites à Khartoum, ivoire du Nil Blanc, et bois provenant du Dalberjia-Melanoxylon.
19. — Dix-huit casse-têtes en bois dur, montrant à peu près toutes les formes usitées dans les tribus du Nil Blanc.
20. — Vingt-deux lances de toute nature et de toutes provenances.
21. — Soixante flèches des tribus du Nil Blanc et deux arcs.
22. — Cent flèches provenant des tribus Tiki-Tiki, pygmées de l'Afrique Centrale.
23. — Douze épingles à cheveux en ivoire des femmes Mombouttous.
24. — Deux porte-poudre et porte-plomb faits d'une défense d'ivoire creusée.
25. — Vases avec figurines faits d'une demi-courge creusée.
26. — Collection de couteaux et d'armes Niams-Niams.
27. — Collection de couteaux et d'armes Mombouttous.
28. — Instruments aratoires, outils et couteaux usités chez les tribus du Nil Blanc.



Le Nil bleu à Khartoum.

(Gravure extraite de *l'Illustration* du 26 janvier 1884, n° 2035,
D'après une photographie faite à Khartoum par M. Vasson, le 14 mars 1882.)

29. — Cinq couvercles de plats en paille teinte et tressée, provenant du Darfour.
30. — Trois couvercles de plats, paille et cuir, faits à Khartoum.
31. — Six bracelets, huit coupes, montrant le travail de filigrane d'argent exécuté par les joailliers soudaniens et spécialement par Mohamed Karamalla, leur doyen.
32. — Une boîte, deux coupes argent, même provenance.
33. — Collier des danseuses à Khartoum, boules d'argent et pierres de la Mecque.
34. — Trois supports de vases à eau, en paille tressée, de fabrication Mombouttous.
35. — Un éventail plumes d'Autruche noires, manche en Dalberjia-Melanoxylon, fait à Khartoum.
36. — Une cartouchière en cuir travaillé ayant appartenu à Soliman Ziber Pacha, tué par Gessi-Pacha,
37. — Trois angarebs ou lits, bois et bambous, des Niams-Niams.
38. — Chaises et plats en bois, des Mombouttous.
39. — 4 nattes de Berber en palmier.
40. — 2 nattes de Khartoum.
41. — Une natte très fine provenant des Dinkas.
42. — Morceau d'étoffe en écorce de figuier ayant appartenu au roi de l'Unyoro, Kaba-Rega, donné par Émin Bey.
43. — Cordes en palmier servant à attacher les ballots sur le dos des chameaux pour la traversée du désert.
44. — Une peau de bœuf de Baggaras.
45. — Une peau de girafe du Sennaar.
46. — Une torche, résinée et bambous, des Mombouttous.
47. — Haigla (œil de veau), vêtement des négresses du Soudan, 8^m 50 sur 70, article anglais d'importation, prix 18 piastres Toudjari à 20 au Thalari, soit 4 francs.
48. — Troumba, vêtement des négresses du Soudan, prix 18 piastres, longueur 8^m 70, art. anglais d'importation.

49. — Damour, tissu du pays, pour les femmes arabes, demi-pièce : la pièce de 15 piastres toudjari à 30 piastres, soit de 3 à 6 francs.
50. — Gourbab, tissu bleu, grossier, vêtement de dessous des négresses du Soudan.
-

Oiseaux, insectes et objets divers d'Histoire Naturelle.

1. — Irrisor Erythrorhynchus.....	DE LINGAMÉRI.
2. — Georichus spec.....	AJAK.
3. — Pogonorynchus Rolleti.....	MAKRAKA.
4. — Centropus Monachus.....	WANDI.
5. — Poniass Meyer.....	RAMARI.
6. — Turdus Iterorhynchus.....	id.
7. — Oriolus auratus.....	WANDI.
8. — Anthus Gruldii.....	MAKRAKA.
9. — Mèristes olivaceus.....	RAMARI.
10. — Crateropus plebeius.....	LINGAMÉRI.
11. — Telephonus trivirgatus.....	id.
12. — Campephaga phœnicea.....	RIMO.
13. — Hypochoera nitens.....	id.

Les oiseaux dont les noms précèdent appartiennent à la zone équatoriale; ils ont été classés et décrits par mon ami et compagnon à Khartoum, M. le doct. Emin Bey, au nom duquel il en est fait hommage au Muséum.

14. — Une collection d'insectes de la même zone.
15. — Huit tubes de larves et insectes divers non décrits.
16. — Un fourmilier, ramis, provenant d'El-Obeid (Kordofan).
17. — Un crâne de Chimpanzé, des environs de Makraka (1882).
18. — Un crâne de Balaniceps Rex, tué à Gondokoro (1881).
19. — Collection de serpents, insectes, trouvés dans les herbes flottantes d'Ambatch et Vossie formant les obstructions du Nil Blanc entre Khartoum et Gondokoro.
20. — Collection d'insectes divers de Khartoum et des environs.

- 21. — Eau du Nil Blanc prise à Khartoum, en amont de la ville, pour l'analyse chimique, mars 82.
- 22. — Eau du Nil Bleu, venant d'Abyssinie, prise à Khartoum, au confluent.
- 23. — Graisse de crocodile.
- 24. — Graisse d'autruche.



Une beauté du Soudan.

(Gravure extraite de *l'Illustration* du 26 janvier 1884, n° 2035.)

(D'après une photographie faite à Khartoum par M. Vossion, le 10 février 1882.)

IV

Animaux vivants destinés au Muséum.

1. — 3 grues couronnées à aigrette de Fachoda.
2. — Un tinctacros habestanicus.

Ces animaux moururent pendant le voyage, les trois premiers dans le désert, entre Berber et Souakim, le tinctacros au Caire, à l'arrivée.

3. — Un chacal, race spéciale du Sennaar (actuellement au jardin zoologique de Marseille).
 4. Une paire d'oies de l'Équateur, du lac Albert Nyanza, mâle et femelle, vertes, à éperon et casque rouge. (Sont au Jardin des Plantes de Paris.)
 5. — Un colobus guéreza, d'Abbyssinie, deux ans et demi, en bel état de santé. (Mort 40 jours après son arrivée à Paris.)
 6. — Deux tortues monstres, *Chelonia Colossea*, provenant des plateaux du Djebel Marra au Darfour ; mâle et femelle, ayant déjà reproduit à Khartoum même. (L'une des deux est morte ; l'autre est encore au Jardin des Plantes, en bonne santé.)
-

Photographies de types et paysages soudaniens.

1. — Photographies de tous les types indigènes nègres de la vallée du Haut-Nil, nègres Chillouks, Dinkas, Baris, Niam-Niams, Chirs, Mombouttous, gens du Darfour, du Djebel-Nouba et de l'Équateur.
2. — Autorités Égyptiennes et principaux personnages de la colonie Arabe et Européenne à Khartoum.
3. — Photographies de deux pygmées Akkas, Tikis-Tikis, de la race des pygmées de l'Afrique Centrale, au Sud de l'Ouellé; couple mâle et femelle, l'homme 42 ans et 1 m. 31 de taille; la femme 24 ans et 1 m. 28 de taille, appartenant à M. Marcopoli-Bey.
4. — Le Nil Bleu et ses barques à Khartoum.
5. — Le D^r Emin Bey (aujourd'hui Emin-Pacha). Cette photographie, la seule existante à ma connaissance, a été prise à Khartoum; offerte à la société de Géographie de Paris, elle a été reproduite par les journaux illustrés du monde entier. Quand Stanley est parti à la recherche du courageux explorateur, il en a emporté une copie avec lui. — La veuve de l'ancien sultan du Darfour, le cadi et le mufti de Khartoum; Niouma, beau-frère du sultan des Mombouttous; danseuses, bayadères, etc., etc.
6. — Types et groupes divers.

Paris, le 10 juillet 1882.

L. VOSSION.

Nota. — La collection de produits naturels décrite de 1 à 601 est déposée actuellement au siège de la Société de Géographie commerciale de Paris, 5, rue de Savoie, où chacun peut aller la visiter.



Emin-Pacha (Dr. Schnitzler).

(D'après une photographie faite à Khartoum par M. Vossion, le 22 mars 1882.)

7744. — POITIERS, IMPRIMERIE BLAIS, ROY ET C^{ie}, 7, RUE VICTOR-HUGO.

GAYLAMOUNT
PAMPHLET BINDER

Manufactured by
GAYLORD BROS. Inc.
Syracuse, N. Y.
Stockton, Calif.

M556551

